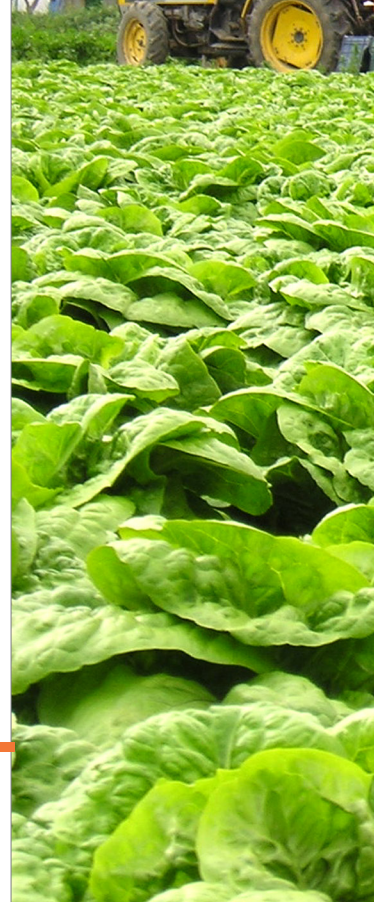


Maxi-Grow

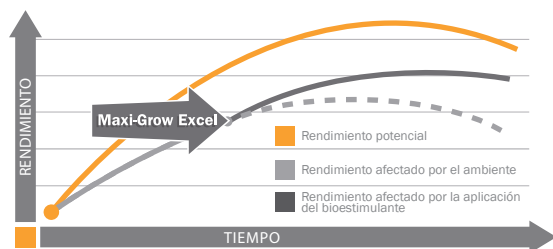


Bioestimulante complejo para aplicación foliar.
Ideal para reforzar las funciones de las plantas en los períodos de mayor actividad metabólica.

Fundamento técnico

Una fisiología de alto rendimiento es el resultado de la relación precisa entre la capacidad de la planta para transformar el bióxido de carbono atmosférico en azúcares gracias a la fotosíntesis y al aprovechamiento de éstos para la generación de energía útil, gracias a la respiración.

Este delicado balance se obtiene cuando todas las determinantes del rendimiento se encuentran a un nivel óptimo, interactuando en forma precisa en cantidad y calidad en el momento justo.

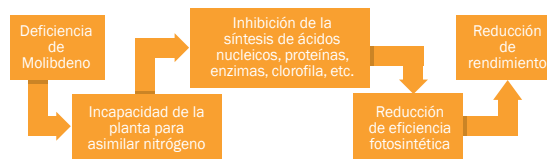


Un alto rendimiento es el resultado de la interacción entre la planta (capacidad genética para asimilar nutrientes) y su medio ambiente.

Cuando cualquiera de estos factores se encuentra fuera del óptimo, se altera la relación hormonal dentro de la planta, lo cual modifica los procesos de síntesis de los ácidos nucleicos y por lo tanto de sus sistemas enzimáticos.

De esta manera el metabolismo de la planta no obedece a una expectativa de alto rendimiento.

Ejemplo del efecto metabólico de una deficiencia nutricional

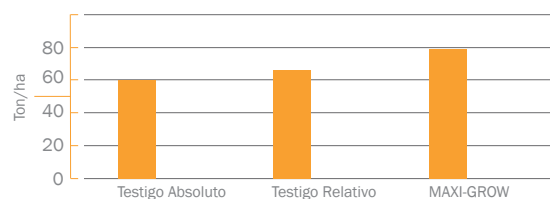


MAXI-GROW es un producto que bajo la perspectiva de la más estricta evaluación experimental y bajo la objetividad de análisis del agricultor ha demostrado su efectividad como promotor de rendimiento.



Producto certificado para su uso en agricultura ecológica.

MAXI-GROW en lechuga*



* Evaluación experimental, efectuada en lechuga v.c. Monaco, en Guanajuato, Mex. El testigo relativo fue un producto referencia del mercado. El tratamiento consistió en cuatro aplicaciones de 0.5 lt/ha a intervalo semanal.

Descripción del producto

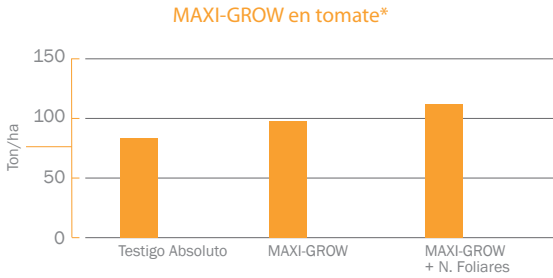
MAXI-GROW es un producto orgánico, derivado de procesos biológicos rigurosamente controlados de fermentación, cuyo propósito es mejorar el equilibrio entre la actividad fotosintética y respiratoria de la planta de manera consistente y segura.

MAXI-GROW refuerza las actividades metabólicas gracias al suministro de biomoléculas que la planta ha dejado de sintetizar por adversidad ambiental. Pudiendo aplicarse en apoyo a cualquier etapa fenológica del cultivo como desarrollo vegetativo, floración y fructificación.



Maxi-Grow

Para una mejor respuesta en la aplicación de **MAXI-GROW** sugerimos acompañarlo de un nutriente foliar; si la aplicación va dirigida a estimular desarrollo vegetativo el mejor acompañante es HUMIFERT, si se aplica en periodo de floración FOSFACEL 800 y si se efectúa sobre fructificación AGRO-K.



* Evaluación experimental, efectuada en Sinaloa, Mex., Los tratamientos se hicieron con tres aplicaciones de 750 ml/ha a intervalo quincenal. En un tratamiento se aplicó MAXI-GROW sólo y en el otro fue acompañado por FOSFACEL 800 y AGRO-K.

Presentación

- Botella 250 mililitros
- Botella 1 litro



Características técnicas (Composición)

| | concentración |
|---|---------------|
| Extractos especiales de origen orgánico | 112.5 gr/l. |
| Fierro (Fe) | 1,10 % p/p |
| Zinc (Zn) | 2,50 % p/p |
| Manganeso (Mn) | 1,30 % p/p |
| Cobre (Cu) | 1,07 % p/p |

Recomendaciones de Uso y Dosis de aplicación

| Cultivo | Dosis* (ml/ha) | Momento de aplicación |
|----------------------------------|-------------------|--|
| Alfalfa. | 500 | Después de cada corte, cuando la planta tenga entre 10 y 15 cm de altura. |
| Algodón. | 300 | Cuatro aplicaciones con intervalo semanal, a partir del inicio de formación de cuadros. |
| Café. | 600 | 1. En post-cosecha, una vez que ha iniciado el brote vegetativo. 2. Hinchamiento de la yema floral. 3. Cuando el fruto tenga entre 2 a 4 mm de diámetro. |
| Pimiento, tomate, berenjena. | 500 | 1. Inicio de floración. 2. Amarre de fruto. 3. Dos semanas después. |
| Patata. | 300 | 1. Entre la 6ª y 8ª hoja. 2. Un mes después. |
| Judía, soja, garbanzo, guisante | 600 | 1. Prefloración. |
| Arandano, Frambuesa, Zorzamora | 500 | 1. Maduración del tallo: Aplicar al inicio del hinchado de las yemas. |
| | 500 a 1000 | 2. Inicio de brotación: Aplicar al inicio de la brotación de las yemas. |
| | 250 a 500 | 3. Desarrollo vegetativo: Aplicar cada 21 días durante toda la etapa vegetativa. |
| | 500 | 4. Floración: Aplicar a la aparición de las primeras yemas florales. |
| Fresa | 500 | 5. Fructificación: Aplicar cada 21 días durante toda la etapa de cosecha. |
| | 250 a 500 | 1. Desarrollo vegetativo: Aplicar cada 21 días durante toda la etapa vegetativa. |
| | 500 | 2. Floración: Aplicar a la aparición de las primeras flores. |
| Frutales. | 500 | 3. Fructificación: Aplicar cada 21 días durante toda la etapa de cosecha. |
| | 700 | 1. Inicio de floración. 2. Amarre de fruto. 3. Dos a tres semanas después. |
| Maíz y sorgo. | 600 | 1. Entre la 6ª y 8ª hoja. |
| Melón, pepino, sandía, calabacín | 500 | 1. Inicio de floración. 2. Amarre de fruto. 3. Al cambio de color del fruto. |
| Aguacate y mango. | 750 | 1. Inicio de floración. 2. Amarre de fruto. 3. Dos a cuatro semanas después. |
| Trigo, avena, cebada, arroz. | 600 | 1. Entre la 2ª y 5ª hoja. |
| Vid para mesa. | 600 | 1. De 8 a 10 días después de brotación. 2. Inicio de floración. 3. Cuando el fruto tenga entre 2 y 3 mm de diámetro. |
| Vid industrial. | 600 | 1. Cuando los brotes tengan entre 15 y 30 cm de longitud. 2. Inicio de floración. 3. Maduración de fruto o cambio de color. |

* En aspersiones terrestres se recomienda utilizar de 200 a 400 litros de agua/ha. En aspersiones aéreas, de 50 a 100 litros de agua/ha.

